Bibliography

Kelleher, J. D., y Tierney, B. (2018). *Data Science*. The MIT Press. [http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nlebk&site=ehost-live&authtype=shib&custid=s8461332&AN=1782063&scope=siteLinks to an external site.](http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nlebk&site=ehost-live&authtype=shib&custid=s8461332&AN=1782063&scope=site)

* + - Licencia: ©2018 Massachusetts Institute of Technology. All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form by any electronic or mechanical means (including photocopying, recording, or information storage and retrieval) without permission in writing form the publisher. Permisos del editor: Imprimir/Enviar por correo electrónico/Guardar 100 páginas. Copiar/pegar ilimitado. Descarga sin restricciones.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la página y ajustar la vista de página. En formato PDF se puede ajustar el tamaño de la página con el visor de archivos PDF. Para mayor información, se puede consultar la página [AccessibilityLinks to an external site.](https://www.ebsco.com/technology/accessibility" \t "_blank), de EBSCO (en inglés).

McKinney, W. (2022). *Python for Data Analysis* (3rd ed.). O´Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/python-for-data/9781098104023Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/python-for-data/9781098104023)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2022 Wesley McKinney. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Sharda, R., Delen, D., y Turban, E. (2024). Inteligencia de Negocios, Analítica, Ciencia de Datos e IA. Una Perspectiva Gerencial. (Edición Internacional). Pearson HispanoAmerica. (5ª. ed. Global edition). Pearson. [https://bc.vitalsource.com/tenants/openathens/books/9786073259897Links to an external site.](https://bc.vitalsource.com/tenants/openathens/books/9786073259897)

* + - Licencia: publishing as Prentice Hall, Copyright © 2023. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without either the prior written permission of the publisher or a license permitting restricted copying in the United Kingdom issued by the Copyright Licensing Agency Ltd. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar, imprimir.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la página y ajustar la vista de página. Se puede leer en voz alta con la herramienta integrada. En formato PDF se puede ajustar el tamaño de la página con el visor de archivos PDF.

VanderPlas, J. (2022). *Python Data Science Handbook* (2nd ed.). O´Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/python-data-science/9781098121211Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/python-data-science/9781098121211)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2023 Jake VanderPlas. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Vaughan, D. (2020). *Analytical Skills for Al and Data Science*. O´Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/analytical-skills-for/9781492060932Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/analytical-skills-for/9781492060932)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2020 Daniel Vaughan. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Optional Bibliography

Cunningham, C. (2020). Ethical CRISP-DM: A Framework for Ethical Data Science Development. En B. Franks (Editor), *97 Things About Ethics Everyone in Data Science Should Know*. O’Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/97-things-about/9781492072652Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/97-things-about/9781492072652)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: [https://biblioteca.tec.mx/oreilly](https://biblioteca.tec.mx/oreilly" \t "_blank), autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2020 O’Reilly Media, Inc. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Gali, S. (2024). Python Feature Engineering Cookbook. (3rd ed.).Packt Publishing. [https://go.oreilly.com/tec-mx/https://learning.oreilly.com/library/view/python-feature-engineering/9781835883587/Links to an external site.](https://go.oreilly.com/tec-mx/https:/learning.oreilly.com/library/view/python-feature-engineering/9781835883587/)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2024 Packt Publishing. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Géron, A. (2022). *Hands-On Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow* (3rd ed.). O´Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-machine-learning/9781098125967Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-machine-learning/9781098125967)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2023 Aurélien Géron. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Jafari, R. (2022). *Hands-On Data Preprocessing in Python*. Packt Publishing. [https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-data-preprocessing/9781801072137Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-data-preprocessing/9781801072137)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas o buscar el materia por título.
    - Licencia: Copyright © 2020 Packt Publishing. All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, without the prior written permission of the publisher, except in the case of brief quotations embedded in critical articles or reviews. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Kumar Mukhiya, S., y Ahmed, U. (2020). *Hands-On Exploratory Data Analysis with Python*. Packt Publishing. [https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-exploratory-data/9781789537253Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/hands-on-exploratory-data/9781789537253)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2020 Packt Publishing. All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, without the prior written permission of the publisher, except in the case of brief quotations embedded in critical articles or reviews. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).

Reis, J., y Housley, M. (2022). *Fundamentals of Data Engineering*. O´Reilly Media. [https://learning.oreilly.com/library/view/fundamentals-of-data/9781098108298Links to an external site.](https://learning.oreilly.com/library/view/fundamentals-of-data/9781098108298)

* + - Nota: El URL de los ebooks que están en la base de datos de O'Reilly solo va a funcionar si se tiene una sesión activa en la plataforma. Es decir, primero deben entrar este link: <https://biblioteca.tec.mx/oreilly>, autenticarse y posteriormente abrir los links directos a las lecturas.
    - Licencia: Copyright © 2022 Joseph Reis and Matthew Housley. All rights reserved. Permisos del editor: Se permite copiar / pegar.
    - Accesibilidad: En la página de la obra dentro de la base de datos, se puede ajustar el tamaño de la letra, el color de fondo y el ancho del párrafo. Para mayor información, se puede consultar la página [Accessibility GuideLinks to an external site.](https://www.oreilly.com/online-learning/accessibility-guide.html" \t "_blank), de O’Reilly (en inglés).